Record Group 104. Entry 28.

Assay of Copper. 1893.

Digitized October 13, 2023, Philadelphia, Pennsylvania.
Box 7, Book 6, for 1893.

Note: Lightly printed and written text may be difficult to read in scanned version. Hidden words might be visible on the original pages. Larger (18+ inch) documents are scanned in multiple parts. Correspondence organization is presented as stored and is not always in chronological order.

RG 104 RECORDS OF THE BUREAU OF THE MINT

Records of the U.S. Mint at Philadelphia
Deposit Record of the Assays

ASSAY WORKBOOK, 1795-1905

Box 07 NC-152 Entry 28

Wednesday January 4 1893

1262	138	138
½ 320	123	124
120		
1263	145	147
½ 170	136	137
130		
1264	191	192
½ 72	197	201
220	186	189
180		
1266	160	162
½ 69	154	156
250	147	150
140		
1267	180	191
710	174	177
180		
1268	155	160
71	147	151
½ 73	158	164
74	139	143
290	144	147
140		

1265 21
70 19
1265 20
70 18
8f 2

1275 150
240) 148
140

1277 172
140) 170
160

1278 170
620) 176
170

1279 95
680) 90
80

1275 151
240) 148
140

1277 169
140) 167
160

1278 169
620) 168
170

1279 89
680) 84
80

1281 125 128

1283 124 127

1299 137 142

~~1280~~

1280 126 130

½ 120

1282 177 181

600

180 177 184

1284 166 171

810 151 155

160

1299

½ 200

½ 130

1286 85 84

850 F.G

90 87 86

Jany. 4th 1893

S. D	354	172	171
	360	173	170
½	210 160	165	164
	358	171	169
	359	129	128
	361	156	153
½	140 150	160	159
	367	131	132
½	90 120	131	130
	368	140	138
½	190 120	130	128

1/5/93

1285	28	28
1287	31	31
1288	43	40
1289	17	16
1290	31	31
1291	20	22
1292	15	15
1293	28	26

1294	19	16
1295	27	26
1296	51	52
1297	17	18
Rf	1	— 3

Friday January 6/92

1301	16	
1310	32	35
Rf	1	— 4

1300	198	202
½ 230	198	197
190		

1302	159	162
1303	148	151
1307	152	154
½ 280	158	156
½ 150		

1304	178		181
½ 260	177	½ 260 / ½ 160	167
170			

1305	150	152
1/2 260	150	150
140		
1308	138	138
1/2 310	137	138
130		
S.D Rm 360	171	172
1/2 240		
160	162	164
377	129	133
1/2 150		
120	126	130
380	200	202
1/2 170		
180	185	187

Sax Jan 7/93

134	167
440	178
170	

1312	222	223
½ 190	226	228
220		
1314	149	152
1315	154	161
1318	147	152
½ 290	145	144
½ 140		
1316 ✓	187-187	191-188
½ 240	190-185	
180		187-185
1325	55	
900	71	
70		
1319	141	140
½ 230	139	140
½ 130		

1319	~~43~~	
1320	30	16
1321	30	32
1322	55	60
1323	12	12
1324	9	10
1317	24	26
R	0	- 2

S.D	381	188	191
~~500~~	190		
	180	193	195
	383	186	186
2	200		
1	180	189	190

Mon. Jan. 9/93

13	24	
	25	
	4	

∴

1326	144	140
1/2 310	137	132
130		

1327 183 195 178
½ 210 180 195
170 195

S.D384 197 195 192
½ 230 202 195
190 Pf=194 193

S.D385 129 124
½ 190 124 ✓ 121
110

S.D386 130 124
½ ~~150~~ 125 120
110
1/10/93

1329 248 245
½ 160 248 247
240

1330 171 + 157 171
1334 160 + 168 168 172
½ 260 163 156 160 161
150

1332	150		149
1/2 310	150		149
140			
			196
1333	198	× 193	193
1/220	202	200	198
2 190			202
1335	224		229
1/2 260	216		217
210			
1336	113		113
1/350	110		111
2 100			
1337	182		183
1/210	183		183
2 170			
S.D. 391	136		139
1/2 110			
130	137		139

L D. 392 171 172
1/2) 160
1/2) 160 167 169

394 105 107
1/2) 130
1/2) 120 127 131

Wednesday. Jan 11/93

~~1340~~
1338 18
1342 12 11
1346 20 17
Rf 3 2

1339 203 201
1/150 154 200
2 140

1341 157 154
1/2 240 151 148
140

174

1343 174 169
1/2 210 171
160

1345	139	137
½ 320	139	137
130		
S.D 397	112	111
190	117	116
2100		

January 12/93

1347		
½ 290		
250		
1348		
1350		
½ 230		
160		
1349		
½ 170		
210		

Jan. 12/93

1347	146	151
1354	136	140
1355	145	151
½ 300	144	145
140		
1348	164	168
1350	154	159
½ 230	164	171
160		
1349	217	221
½ 170	216	218
210		
1351	208	214
1352	232	238
½ 230	237	216
210		
1358	137	137
½ 180	135	143
130		

Fri Jan 13/93

1360	222		222
1/2 230	216		214
210			
1361	124		~~121~~
1/2 310	119	300 / 120	126
110			
1362	251		250
1/2 70	254		252
240			
1363	156		154
1364	150		147
1365	137		135
1/2 320	148		147
140			
1366	149		148
1/2 280	150		147
140			

Saturday Jan. 14/93

1368	5	6
1372	14	14
1373	24	30
1374	23	23
1375	22	22
Pf	1	2
1367	146	144
1369	135	134
1/2 90	136	132
1/2 130		
1370	169	167
1/2 60	168	164
1/2 160		
S.D. 409	138	136
1/2 130	142	138
1/2 130		

Monday January 16/93

1376	75	76
710	84	87
80		
1377	152	152
1383	152	152
1/2 290	156	158
1/2 150		
1378	195	196
1/2 230	197	200
190		
1379	172	173
1381	172	174
1/2 270	175	180
1/2 170		
S.D. 2 9	130	132
1/2 120	125	128
110		

Tuesday January 17/93

1386 19
1396 22
0

1385 117-
1394 140
1/2 320
110

1387 191
1/2 210
180

1388 165
1390 164
1/2 280
2 150

1389 113
1392 118
1/2 350
2 100

1385 117
89 112
92 116
320 } 116
1/2 110 }

1387 191
210 } 188
1/2 180 }

1388 165
280 } 158
1/2 150 }

1390 166
260 }
1/2 160 } 166

1394 140
300 } 137
1/2 130 }

1395	129	131
1/2 120	130	131
2 120		

S.D 421

210	177	181
170	178	181
422		
180	205	209
200	209	214
427	242	242
170		
1/2 240	245	248

Jan. 18/93

1401	9	9
Pf	88	- 1
	1	

1397	154	153
1398	155	149
1399	156	150
1/2 280	157	153
2 150		

1400 144 139

½ 250 147 143
140

1402 101 94

680 116 108

110

1404 128 135

½ 320 127 123
120

Jan. 19/93

1412 24 23

Pf 1 2

1405 150 150

1405 155 155 11 135

½ 310 153 155 310 154
150 ½ 150

1406 143 143

½ 220 148 149
140

1407 172 171
1/2 200 179 200/160 170
1/2 170

1408 179 179
1/2 140 182 181
170

1409 178 177
1/2 230 179 179
1/2 170

1410 106 108
1/2 350 106 107
1/2 100

1411 138
1/2 310 138
130
1/30/93

1415 9
1419 23 23
1421 10 11
1 - 200

1416	142		142
1418	145		148
1420	151		154
1424	147		152
1/ 290	136	1/ 280 2/ 140	146
2 130			
1427	113		116
1/ 230	108	1/ 220 2/ 110	120
2 100			
1422	201		202
1425	191		191
1/ 240	196		199
2 190			
1423	93		92
910	87		90
90			
1426	112		111
1/ 350	112		113
2 110			

1414	161	160
1/2 280	153	151
2 150		

S. D. 431

180	204	210
200	212	217
432	172	
250		178
170	182	185

1428	131	129
1/2 330	125	121
120		

1442	160	158
1443	172	167
1/2 270	157	157
150		

1444	137	132
1/2 150	142	135
130		

1431 46 46

1434 66 68

730 55 58

60

1432 44 43 47 @ 720 45

730 J.G 72 {70 50} 43

80

1429 13 1429 13

1430 17 30 18

1433 8 35 24

1435 25 6 34

1436 36 7 12

1437 36 8 49

1438 51 9 13

1439 16 40 21

1440 23 1 21

1441 21 80

0

Mon. Jan. 23/93

1447	32	34
1449	4	4
Rf	0	+ 1
1445	168	165
1/2 280	164	162
1/2 160		
1446	160	159
1/2 210	159	158
1/2 150		
1448	141	138
1/2 240	136	137
1/2 130		
1451	108	107
1/2 360	105	107
1/2 100		
P.D 441	196	195
1/2 110	202	201
1/2 190		

Tuesday Jany 24/93

3
0

1
0

1452 154 151
1456 151 148
1/2 290 145 142
1/2 140

1453 144 143
1/2 210 149 146
1/2 140

1454 250 248
1/2 110 261 257
1/2 250

1457 151 190 189
1/2 210 197 197
1/2 190 197

1458 236 235
1/2 200 234
1/2 230 236

1447 243 221

1/2 230 217 213
1/2 210

January 24/93

1459 141 142
1/2 210 138 139
1/2 130

1460 173 172
1462 179 1/2 250 165
1/2 260 175 1/2 160
170 1462 182

240
1/2 170 178
1463 59
760 66 1463 62
60 750 68
60

1464 187 189
690 180
180 182

P. D. 248 137 141

1/ 140 143 144

1/2 130

Thurs. January 25/93

1467 10 9

0

Pf - 1

1465 168 167.

1/ 190 169 170

1/2 160

1466 154 160

1/ 230 147 152

1/2 140

Fri. Jany 27/93

1440 65

Pf 0

1469	139		138
1270	135		136
½ 130			
1471	170		178
1472	178		180
1270	166	260	175
½ 160		170	
1473	40		34
1474	49		43
900 Fg	52		45
50			
1475	247		251
1140	248		253
½ 240			
Jan 28/93			
1479	9		11
1480	21		24
1481	39		40
1482	10		9
1483	29		27
Pf	0		-2

1476	154	156
1477	167	167
1/2 150	155	155
1478	139	144
1/2 130	134	137
1484	72	74
810	82	83
80		
S.D 453	170	176
1/2 160	167	171
S.D 455	158	162
1/2 150	160	163

Monday Jany 30/93.

1485 153
½ 270 144
140

1486 153
½ 290 143
140

1489 117
½ 310 107
100

1490 122
880 114
120

1491 137
½ 270 91
130

D456 145
½ 150 142
130

1485 151
6 152
91 133
250
½ 140 143

1489 116
320
½ 100 106

1490 123
850
120 111

143
142

Tues Jan. 31/93

	25		25
	1		1
1492	170		170
1495	175		177
1/2 30	176	240 / 160	169
2 170			
1493	134		139
1/2 80	135		137
2 130			
1494	110		111
1501	120		123
1/2 340	106	340 / 110	118
2 100			
1497	61		64
850 J.G	72		70
70			
S.D 457	123		121
1/2 80 / 110	123		118
	194		175
S.D 460	180		180
1/2 150 / 170			

Wednesday 10/1/93

1502	147	158
1504	137	142
1/260		
2/140	143	146
~~1504~~		
1505	122	127
1/280	122	129
2/130		
1506	109	113
1/320	103	109
2/100		
1507	160	167
1/280	163	165
2/160		
	314	318
1508		319
1/130	313	
2/310		

1509 99 108
690 107
110 113

2/2/93

1510 15 1510 13
1517 16 13 19
RF 0 17 14
- 2

1513 25
800 39
30

1514 144 145
1/320 137 134
2 130

1515 172 173
1/270 166 171
2 160

2467 193 194
1/2 140 200 203
190

2/3/93

5
0

1518 186 188
1/2 160 198 198
1/2 190

1519 241 241
1522 254 ½ 190 } 250
1/2 190 245 ½ 240 }
1/2 240

1520 158 163
1524 145 146
1/2 290 153 157
1/2 150

1521 111 115
1/2 320 113
110 118

1532 256
S.D 31 (470 148 210 } 256
170 250 }
140 146

470 154
190 152
140

Sat. Febry 4th 93

1526	20	19
1527	27	27
1528	64	63
1529	52	53
	0	1

1525	134	132
1/2 250	128	128
2 120		

1530	170	173
1/2 280	177	175
2 170		

+5 SW 473	131	132
1/2 190	120	
2 110		120

used opposite P.

2/6/93

1531	147	1531	143
1535	148	5	149
1270	144	9	168
140		250 150	153
1532	221		222
180	220		
2210			217
1533	132		131
800	128		126
130			
1534	159		156
590	165		165
160			
1537	146		145
310	138		139
2130			

1538	122	121
1/2 310	127	½ 310 } 127
1/2 110		½ 120 }
1539	177	
1/2 240	174	
160		
1525	139	137
250	133	127
120		
1530	173	172
280	182	
1/2 170		½ 250 } 169
		½ 160 }

Feby 7/93

1544	22	20
1545	24	25
1546	22	20
1547	38	38
1548	51	48
1549	30	26
1542	3	5
Rf	0	- 1

1520	171	168
½ 280	168	165
160		
1521	187	183
½ 250	178	175
170		
P.D419	124	121
½ 80	125	123
2 110		

Ed. Feby 8/93

1552	147	150
½ 260	146	148
½ 140		
1553	178	182
510	186	189
180		

1534	135	139
½ 120	142	146
130		
1535	188	192
1536	190	193
½ 260	186	192
180		
1537	90	80
690	62	700 / 61
50		60

Friday Feb. 11/93

1561	22	22
1566	11	12
1568	41	42
1571	7	6
1572	11	10
Rf	1	0

1558	155	155
1560	148	157
1565	162	165
1570	146	146
1573	163	164
½ 330	153	152
150		
1559	223	224
1569	218	218
½ 200	218	217
210		
1562	188	185
½ 180	196	190
190		
1563	119	118
1564	123	121
1574	126	125
½ 300	123	123
120		

1567 184 183
610 190 187
190

Saturday Feby

1578 17 15
1579 22 20
1580 33 32
1581 18 18
0 1

1575 162
1575 82 148
1/2 270 270 151
150 158

1576 232 233
1577 221 224
1/200 230 228
2220

1582 154
1/290 145
2 140

1583	273	270
1/2 80	281	279
270		

Feby 13/93

1586	153	151
830 F.G.	115	
120		117
1587	163	160
1/2 240	163	163
160		

Tuesday. Feby 14/93

1589	202	196
1592	200	191
1/2 220	199	194
190		
1590	159	153
1593	164	160
1/2 310	159	154
150		

1591 236 229
½ 240 227 225
½ 220

S.D. 493 211 204
½ 160)
200) 214 210

1594 175 181
1596 192 194
½ 270 170 184
170

1595 160
1595 154 1602 149
½ 290 154 290 154
150 ½ 152

1598 112 116
880 114 115
120

1605	163	164.
½ 240	166	167.
½ 160		
1607	128	124
½ 300	135	121
120		
S.D 497	200	199
½ 170	207	206
200		
1597	½	~~159 ½~~
1599	8	1600 ½
1600	11	1601 37
1601	38	P - 1
1602	277	
1603	198	
Rf	1	
1602	151	
½ 290	148	
½ 140		

1603 117
340 107
2,100

113
106

2/16/93

1608 212
190 216
210

1609 159
260 156
150

1610 50
" 58
660 53
40

1610 36
" 47
12 20
8- 4

1608 212
190 217
210

1609 162
260 156
150

2/17/93

1616	9	11
17	28	28
22	4	4
P.	−2	− 2
1613	111	115
260	107	107
½ 100		
1615	127	127
320	122	124
½ 120		
1618	136	140
19	134	135
290	136	140
½ 130		
1621	311	316
140	315	319
½ 310		
498	164	168
	168	
½ 120		172
½ 160		

499	96	99
160	107	108
½ 100		

Sat July. 18th 93

1624	106	103
330	102	
½ 100		102
1625	108	106
310	105	
½ 100		102
1626	151	152
280	151	
½ 100		152
1627	58	61
850	61	
60		61
1629	68	69
930	72	
70		72

533	116	117
160	121	120
½ 110		

Monday Feb. 20/93

1630	187	184
670	177	175
180		
1631	35	31
1632	19	16
P. -	1	- 2
1633	156	154
230	145	
½ 140		145

R. In.

1624	200	106
670	197	
200		½ 330 / 2 100 — 106

Tuesday Feby. 21st 1893

1637	6	—
8	7	—
9	5	—
40	17	19
1	15	13
2	9	—
~~3~~		7
4	9	9
5	4	
6	6	—
7	7	—
~~8~~		
~~9~~		
50	16	15
1	20	18
2	42	41
3	21	19
4	12	11
5	2	0
1643	52	54
100	60	57
60		

1634	145		143
6	150		150
290	151		150
½ 150			
1648	136		133
300	133		131
½ 130			

Friday Feby. 24th 1893

1656	10		10
65	17		19
72	22		22
73	13		14
74	17	P2	17
Rf			
1655	215		215
½ 240		203	
200			
1657	156		156
½ 150		157	
150			
1658	131		132
800		126	
130			

1659	157		159
1667	155		154
290		155	
½ 150			
1660	185		183
61	173		172
240		167	
½ 160			
1662	114		115
1671	118	115	119
330			
½ 110			
1663	208		209
200		206	
½ 200			
1664	184		185
590		179	
180			
1666	123		126
330	122		123
½ 120			
1668	136		138
290	134		134
½ 130			

1669	61	64
70	76	78
810	70	70
70		
517	196	202
170	197	202
190		

Sat. Feby 25th 1893

1680	10	12
1	13	11
2	18	19
3	52	56
P	3	0
1676	146	148
84	151	151
280	142	144
½ 140		
1677	168	170
260	162	164
½ 160		

1678		235
220 ½ 230	235 234	232

Monday February 27th 1893

1686		
1685	105	109
340 ½ 100	101	104
1687	162	169
270 ½ 180	177	186
1688	51	61
870 60	56	63
1689	151	157
300 ½ 140	140	146
1690	164	173
220 ½ 160	161	170

Tuesday Febuary 28th 1893

1692	12	15
8	9	
1701	11	13
P	1	0
1693.	210	204
½) 220	205	203
200		
1694	145	144
½) 310	179	179
180		
1695	75	76
850	79	80
80		
1696	150	153
½) 230	145	148
140		
1699	150	152
½) 280	142	149
140		

Wednesday March 1st 1893

1702	185	189
690	179	
190		185
1703	128	133
320	120	
120 ½		127
1704	154	159
510	160	167
160		

Thurs. March 2nd 1893

1706	14	—
9	52	56
10	12	12
11	54	56
12	16	20
℞	3	- 1
1707	151	155
270 in 140	145	149

1708	173		177
280	165		168
½ 160			
1713	222		226
230	217		221
½ 210			
530	140	140	140
160	141		
½ 130		145	149

Friday March 3. 1893

1719	22		
P.	2		
1715	178		179
270	175		
½ 170			172
1716	113		111
380	101		
½ 100			101
1717	62		
920	74		
70			

1718	166	169
1720	172	
230	168	179
160		166
S.D. 533	153	153
140	152	156
140		
1720		168
230		
160		163
	Saturday March 4th	1893
1732	10	10
P	1	0
R.Im. 1718	163	162
230 1/2	169	166
160		
1721	156	156
280	144	145
140 1/2		
1723	231	229
230	225	223
220 1/2		
S.D. 533	154	154
140	151	157
140 1/2		

Monday March 6th 1893

1725	12	18
6	25	30
7	17	19
8	26	30
31	36	39
32	75	75
P	2	0
1729	210	210
210 / 210 ½	212	211
1733	124	124
640	132	127
130		
1734	133	135
1735	130	132
310 / 130 ½	131	132
S.D. 542	105	108
110 / 100 ½	108	110

Tuesday March 7th 1893

1440	25	26
3	8	8
P.	1	2
1738	181	183
½ 260 / 180	181	183
1739	150	148
½ 200 / 150	156	155
1741	150	149
½ 300 / 140	141	145
1742	179	~~149~~ 183
½ 240 / 170	175	~~175~~ 180
1736	105	102
790 / 110	105	110

Wednesday March 8/93

1745	167	164
730	150	150
150		
1746	168	172
7	159	163
9	166	171
250	155	158
150	½	
1748	128	133
800	111	113
120		
1751	130	134
270	122	129
120	½	
1752	160	169
280	161	166
160		

Thursday March 9/93

1753	18	18
4	18	11
P	0	0
1752	158	162
9	165	169
290 / 160 } ½	162	163
1755	172	172
350 / 170 } ½	171	174
1756	149	157
310 / 140 } ½	140	143
1757	171	171
180 / 160 } ½	166	168
549	158	161
300 / 150 } ½	157	160

March 10/93

1760	155	155
280 } ½	150	157
150 }		

March 11/93

1761	30	29
2	12	12
5	25	25
1	5	0
1763	100	103
290 } ½	103	106
100 }		
1764	132	134
300 } ½	135	135
130 }		
1767	99	103
320 } ½	103	107
100 }		

March 13th 93

1770	18	18
P	+1	- 1
1771	153	153
280 ½	140	
140 ½		144
1772	171	171
250 ½	163	
160 ½		165
1773	176	180
680	174	
180		177
1774	114	
390 ½	112	120
110 ½		115

March 14 / 93

1776	7	8
80	30	31
P	2	2
1775	263	266
200 / 270 ÷2	273	276
1777	165	167
8	164	166
270 / 160 ÷2	162	164
1781	145	147
240 / 140 ÷2	145	143
8.D. 564	115	118
110 / 110 ÷2	117	112

March 15/93

1782	114	118
330 } ½	110	
110 }		113
1783	143	148
7	153	158
240 } ½	152	155
150 }		
1784	156	159
6	141	147
290 } ½	152	154
150 }		
1785	190	192
150 } ½	196	199
190 }		
S.D. 567	132	138
140 } ½	126	
120 }		131

March 16/93

1790	89	94
680	70	75
70		
1788	132	140
320 } ½	132	139
130 }		
1789	162	167
91	156	162
260 } ½	156	161
150 }		

March 17/93

1792	136	149
300 } ½	133	139
130 }		
1793	183	185
5	190	193
210 } ½	189	192
180 }		
1794	211	211
260 } ½	206	207
200 }		

March 18th 1893

1797	38	41
8	19	19
1802	15	17
4	13	16
P.	0	— 2
1796	100	107
1803	132	143
800	132	135
140		
1799	166	172
280	170	
170		175
1800	130	135
310	121+	
120		125
1801	152	159
260	151	156
130		

1805	156	161
410	172	179
170		
S.D. 573	116	121
90 ½	118	121
110 ½		

March 20/93

1808	10	10
9	24	24
10	13	14
1	43	45
P.	1	3
1812	161	163
290 ½	154	153
150 ½		
1813	132	130
750	136	140
140		

March 21/93

1816	9	7
P.	2	1
1817	111	111
300 ½	110 ~~131~~	
110 ½		111
1818	127	129
310 ½	132	
130 ½		132
1819	158	159
22	141	142
730 ½	154	155
160 ½		
1830	106	105
330 ½	106	105
100 ½		
1821	146	143
290 ½	142	143
140 ½		

March 22/93

1825	108	109
330 } ½	104	103
100 }		
1826	153	155
280 } ½	151	152
150 }		

March 23/93

1828	21	26
9	9	8
30	10	12
1	7	11
2	43	44
3	23	27
4	14	15
5	23	25
6	36	40
7	31 3 / 4 - P. 18	31
P	+2	- 2
1838	242	243
110 } ½	236	236
230 }		

1839	182	183
250 } ½	173	172
170 }		
1840	231	231
250 } ½	226	230
220 }		

March 24/93

1845	16	18
P.	0	0
1844	57	57
7	65	63
730	49	
50		57
1841	187	189
310 } ½	178	181
180 }		
1846	150	147
290 } ½	143	144
140 }		

March 25/93

1849	156	159
280 } ½	153	155
150 }		
1850	83	82
850	78	79
80		

March 27/93

1854	51	54
P.	0	- 1
1853	162	163
280 } ½	155	156
150 }		
1856	127	128
280 } ½	127	130
120 }		
1857	145	147
300 } ½	135	135
130 }		

S.D. 591	138	136
120 } ½	132	
120 } ½		134

March 28/93

1860	154	158
430	160	165
160		
1861	207	210
170 } ½	203	
200 } ½		207
1863	150	153
260 } ½	155	
150 } ½		155
S.D. 594	147	148
120 } ½	151	
140 } ½		150

March 29/93

1872	6	5
3	5	5
P.	+1	0
1869	137	141
310 ½	132	134
130 ½		
22.598	130	140
170 ½	144	147
140 ½		

March 30/93

1874	180	18
P.	0	0
1875	103	106
310 ½	105	104
100 ½		
1876	136	135
760	136	
140		139

1877	180	182
9	175	178
260 ½ 170	176	174
1878	150	142
230 ½ 140	146	150
80 600	114	118
100 ½ 100	113	110

April 1st to 11th 1893

1880	38	39
2	43	43
3	17	17
5	10	
6	4	
10	0	+2
1881	132	133
90	142	145
290 ½ 130	136	134

1884	226	227
630	195	196
200		
1887	72	
1888	173	172
1889	170	169
220	176	177
170 ½		

April 3/93

1897	14	15
8	33	31
9	23	32
1900	31	30
P	0	- 1
1891	172	169
3	162	164
1902	158	158
260	164	
160 ½		166

1892	166	163
780	168	164
170		
1894	151	150
280 ½	148	
140 ½		146
1895	203	198
240 ½	199	
190 ½		194

April 4/93

1909	63	66
710	69	
70		70
1904	184	181
220 ½	181	
180 ½		182
1905	133	133
790	137	
140		132

1906	103		196
330 / 90 } ½	95	{ 470 / 190 }	193
1907	169		168
350 / 160 } ½	165		164
1910	189		190
270 / 180 } ½	185		184

April 5/93

1915	17	
16	23	24
P	0	
1918	92	86
710	81	76
80		
1913	217	214
170 / 210 } ½	218	220

1914	128	128
310 } ½	130	
120 } ½		128
1917	108	113
270	111	
100 } ½		112
8 & 612	156	153
170	147	
130 } ½		146

April 6 - 93

1922	6	8
3	17	20
4	14	16
5	23	23
6	32	33
7	21	22
8	13	15
9	21	22
37	21	21
5	1	0

1930	79	68
790	72	63
70		
1931	64	65
2	45	
3	64	60
860	65	62
70		
1919	136	138
310 ½	140	143
140 ½		
1920	156	160
34	173	177
250 ½	166	168
160 ½		
1921	122	123
320 ½	113	115
110 ½		

1935	193	198
160 ½ 190	197	203
1936	130	132
330 ½ 120	122	125

April 7/93

1939	41	43
40	9	12
1	21	24
2	11	16
3	20	18
P.	+2	+ 1
1988	117	127
120 ½ 120	117	127
1944	156	153
7	160	159
270 ½ 150	155	154

1945	108	105
860	103	100
110		
1946	213	212
220	226	224
½ 220		

April 8/93

1851	16	17
2	36	42
P	+3	+1
1948	186	193
600	182	190
190		
1949	143	148
60	135	140
300	141	144
140 ½		

1953 181 185

250 } 1/2 172. 175

170 }

S.D. 618 113 117

150 } 1/2 109 112

100 }

Mon. April 10th 1893

1959 26 26

6 2 4 3

P + 4 0

1954 141 142

300 } 140

1/2 140 } 141

1955 165 165

220 } 163

1/2 160 } 164

1956 155 154

490 } 152

150 } 149

1958	167	166
61	159	160
260 ½ 160	161	163

April 11th 1893

1967	10	11
P	+3	2
1964	123	124
300 120 ½	121	122
1965	187	188
610	185	183
190		
1966	128	125
200 120 ½	126	126
1968	201	203
70	195	196
230 190 ½	196	194

1971	166	162
72	153	151
290 / 150 ½	154	153

April 12/93

1974	22	21
1980 5	16	16
1980 P	5 3	5 8
	2	1980 8 + 2
1973	148	148
290 / 140 ½	143	144
1977	186	186
200 / 180 ½	185	186
1978	167	171
270 / 160 ½	165	166
		117
1979	117	117
280 / 110 ½	114	

1981	171	173
181 } ½	170	171
160 } ½		
1982	166	166
300 } ½	163	164
160 } ½		

April 18th. 1893

1986	23	27
P	+2	0
1983	180	182
230 } ½	181	179
180 } ½	1	
1985	156	161
220 } ½	155	158
150 } ½		
S.D. 627	177	191
220	177	185
170		

8.2. 628	126	128
200	117	
110 ½		121

April 14, 93

1988	12	14
9	16	21
P	+2	+ 1
1987	129	132
8	122	126
290	128	
130 ½		134

April 15/93

1992	17	20
3	21	22
4	15	14
5	12	12
6	21	29
7	14	14
8	30	31
P	0	- 1

1991	103	104
820	106	107
110		
2001	133	136
310 ½	132	
130 ½		135
8.2.634	120	124
100 ½	123	
110 ½		123
2000	77	72
830	80	
80		80

Aprile 17/93

2002	133	131
4	141	~~143~~ 143
7	142	~~144~~ 144
300 ½	135	
1305 ½		135
2003	117	116
5	95	
690		93
100	105	104

Tues. April 18th 1893

2009	145	143
280	143	
½ 140		140
2010	163	164
11	162	163
13	168	166
260	164	164
½ 160		

Wednesday April 19th 1893

2018	50	57
@	2	2
2016	133	132
320		124
½ 120	126	
2017	142	141
290		136
½ 130	141	
2019	212	210
220		207
½ 200	208	

2020	175	173
240		
½ 160	169	168
2021	59	57
20		
60	59	61

Thurs April 20th, 93

2022	12	13
4	17	17
5	23	25
6	41	43
7	33	34
32	18	18
5	23	24
Pf	-1	0

2023		~~182~~ 177
10	176	
170	167	172

2028	141	142
9	142	140
290 ½ 130	137	137
2031		
860 60 (J.G.)	56 62	66 60
2033	190	193
260 ½ 180	182	183
2034	109	114
300 ½ 100	105	103

Friday April 21st 1893

2037	185	186
270 ½ 170	174	174

Saturday April 22, 1893

2038	13		15
9	28		29
Pf	− 3		−
2040	121	115	117 112
340			
½ 110	118	115	120 1

Mond. April 24th

2044	39		41
Pf	+ 2		~~+ 0~~
2041	128		128
640			
140	137		139
2043	144		146
½ 260			
140	146		145
2045	167		167
240			
½ 160	168		167
S. D. 650		157	157
½ 150			
150	161		162

2048 10 | 10

P + 4

Tues. April 25th

2047 132	134
½ 230 / 130) 133	133
2050 137	137
2054 134	134
½ 300 / 130) 132	135
2051 160	164
2045	
½ 250 / 160) 163	165
164	166
2052 147	150
½ 290 / 140) 144	145
2053 230	234
½ 230 / 230) 232	235
2055 191	196
650 / 190) 185	190
~~2045~~	128
S. D. 651 125	121
½ 220 / 110) 119	

Wed. April 26th 1893

2056	120	120
2059	135	137
½ 300 120	125	123
2057	172	172
58	166	167
½ 260 160	166	167
2060	131 ✓	132
500 130	138	139
2061	205	207
½ 260 190	196	197
S.D. 653	137	138
½ 110 120	133 ✓	133

Thurs. April 27th

2064	8	8
Rf	+3	
2062	137	137
½ 300 140	139	141

2063 260 261

½) 170
260 263 262

2068 161 161

½) 260
160 161 161

Friday April 28th

2073 26 27

2074 21 23

RJ + 3 + 1

2069 170 172

2077 155 163

280 164

½) 160 161

2070 143 148

2076 143 149

280 147

½) 140 143

2071 171 174

710 172

170 164

2072 196 203

210 199

½) 190 194

S.D. 654 184 190

(310 / 180) 189 190

S.D. 656 132 134

½) 170 / 120 127 130

S.D. 659 161 153

(430 / 150) 153 157

Sat. April 29th

2085 24 23

Ref 0 + 3

2083 72 70

(540 / 80) 82 75

2079 145 144

2080 140 141

½(300 / 140) 143 141

2084 138 2084 138

710 / 140 } 134

(710 / 140) Ref 134

Mond. May 1st. 1893

2086	10		7
2090	5		4
Rf	0		+ 1
2087	161	162	163
2088	150	149	153 149
½ 250 / 160	159	162	165
2091	114		111
½ 350 / 100	110		104

Tues. May 2nd.

2095	16		13
Rf	0		+ 2
S.D. 666	184		184
170			175
170	178		
2092	144		145
96	143		146
97	163		163
2099	137		138
½ 300 / 150	154		152

2093	160	161
2098	170	168
280		
W 150	155	155
2100	154	152
(650		
(160	160	157

Wednesday May 3rd

2104	3	4
5	3	4
2106	6	8
2109	5	6
10	6	5
2111	7	6
Rf-41		+ 1
2108	73	86
13	53	52
16	69	67
(740		
(60)	58	59
2102	165	167
½ (250		
(160)	162	161

2103	159	160
2107	144	145
½ (290 / 150)	150	152
2114	189	187
½ (180 / 190)	193	195
2108	75	2108 77
680 / 80	77	

Thurs. May 4th

2117	45	42
18	4	4
19	2	0
21	24	23
22	26	26
3	25	24
4	35	35
25	5	4
27	19	21
Rf	0	+ 1
2120	108	109
½ (600 / 100)	103	103

2128	97	100
(240 100)	100	98
	Friday May 5 1893	
2129	122	118
½(310 110)	118	114
2130	165	165
½(280 160)	169	166
2131	46	47
2	24	24
3	11	11
4	38	38
2135	18	18
RF	0	
	Sat. May 6 - 1893	
2136	193	190
39	185	181
½(230 190)	195	190
2137	165	162
41	166	161
½(270 160)	166	161

2138	149	149	145
40	142	140	136
½ (290 140)	215	145	143
2142	126		123
½ (250 120)	130		125

Mond. May 8th 1893

2144	49		46
5	14		11
49	41		42
50	51		54
2151	50		49
P.	- 1	—	2
2147	175		176
(660 170)	168		142
2148	153		154
½ (290 150)	155		154
2152	182		185
(780 180)	174		180

2153	135		135
½(300 130)	136		137
S. D. 680	170		93
(180 160)	176	±90 80	90
681	161		164
½(110 150)	161		162
682	174		170
½(190 160)	170		169

Tues May 9th 1893

2154b	+2.	
7	15	
2160	15	
Rf	0.	
2154	234	238
½(220 230)	231	233
2155	175	176
½(250 170)	172	173

2158	173	175
÷2 (190, 170)	176	174

Wed. May 10th

2165	23	24
pg-	+ 1	+ 3
2162	160	159
÷2 260, 160	162	162
2163	171	170
÷2 230, 170	172	173
2164	142	140
÷2 310, 130	134	132
2166	88	84
(830, 90) Ref	88	86

Thurs. May 11th

2167	165	
÷2 (170, 160)	164	

2168	180	2167	165
		8	178
½ (180, 170)	172	½ (170, 170)	193
S.D. 688	130		
		685	132
½ (90, 130)	137	½ (90, 130)	134
689	148		
(300, 140)	148	689	145
		(300, 140)	145

Friday May 12th

2174	15-	18
2177	41	42
2178	35-	35
Rf +	2	+ 1
2170	125	129
½ (330, 120)	121	123
2171	137	136
2176	138	139
½ (300, 130)	132	134

2172	170	170
75	169	169
79	153	153
½(260 160)	164	164
2180	154	154
(630 150)	153	152

Saturday May 13th

2182	11	12
3	16	14
2184	51	52
2186	11	11
2188	10	11
Rf	+ 1	- 2
2181	229	228
½(200 210)	219	216
2185	122	122
½(330 120)	126	123
2187	152	150
½(290 150)	154	155

S.D. 695 129 125

~~200~~ ÷2 (110 / 110) 126 121

Monday May 15th

~~2189~~

2192 31 37

Rf + 3 0

2190 121 125

½ (290 / 120) 120 127

2191 103 110

(780 / 110) Rf 101 109

2193 176 183

½ (250 / 180) 180 185

2194 145 152

½ (290 / 140) 141 146

Tues. May 16th

2195 146 147

½ (300 / 140) 141

Wed. May 17th

2196	125	124	124
÷2 (270 / 110)	115	114	113
2197	170	170	165
2202	157	157	154
(290 / 150) ÷2	152	152	152
2198	206	205	204
÷2 (240 / 190)	196	196	194
2199	111	111	107
÷2 (300 / 100)	104	104	104
2200	171	172	170
÷2 (250 / 160)	167	166	164
2201	226	226	242
÷2 (190 / 210)	216	216	216
2203	134	133	131
(650 / 130)	132	132	131

Thurs. May 18th

2205	231	231
½(190, 230)	232	232
2206	140	140
½(220, 130)	134	133
2207	163	163
½(270, 150)	153	153
2208	169	167
(550, 170)	172	169
2209	171	172
½(310, 160)	160	161

Friday May 19th

2113	150	147
½(300, 140)	143	141
2114	173	170
(260, 170)	173	171

Sat. May 20th.

2216	11	11
7	43	45
8	39	39
9	17	19
20	17	16
2215	31	32
2224	20	22
Rf	+ 2	2
2221	132	133
(240 / 140) Rf	134	131
2222	129	130
÷2 (130 / 120)	126	125
S.D. 707	209	207
÷2 (180 / 210)	214	213

Mon. May 22nd.

2227	232	233
÷2 (190 / 240)	241	238
2228	149	152
÷2 (260 / 150)	151	151

2230	102	102
½(320 100)	99	98
2231	168	165
(350 170)	157	158
2232	119	121
½(300 110)	111	113
S.D. 709	190	187
½(170 180)	185	186

Tues. May 23rd

2234	131	132
½(320 120)	122	122
2235	234	236
½(210 220)	223	227
2237	143	142
½(260 130)	137	142
2238	157	155
(730 170)	170	167

Wed. May 24th

2239	41	40
2242	13	12
RF	3	+1
2240	203	203
÷2 (240 / 200)	204	201
2243	194	191
÷2 (200 / 190)	200	197
2244	136	134
÷2 (300 / 130)	135	132
2245	166	161
÷2 (230 / 160)	170	166
2246	162	159
(630 / 170)	172	166
S.D. 718	183	183
((170 / 170)	184	182

Thurs. May 25 – 1893

2247	133	132
54	124	123
÷2 (290 / 130)	133	132
2248	139	140
(80 / 150) Ref	140	137
2251	155	151
2	154	152
2253	163	162
÷2 (280 / 150)	153	153
S.D. 720	114	111
÷2 (100 / 100)	114	110

Friday May 26th 1893

2255	110	107
~~330 / 2 (110)~~		101
2257	104	110
÷2 (320 / 150)	113	151
2258	154	150
÷2 (280 / 150)	152	

Sat. May 27th

2260	36	35
1	12	11
2	31	3
3	28	25
Rf	+ 1	+ 2
2259	154	156
÷ (220 / 150)	156	154
2264	182	183
÷ (260 / 180)	183	152

Monday May 29th

2269	32	34
70	14	14
1	26	26
2	9	8
2263	24	25
2274	4	3
Rf	+ 1	+ 1
2268	161	160
÷ (280 / 150)	152	153

2273	149	150
$\frac{1}{2}\binom{310}{140}$	142	141
S.D. 726	165	164
727	167	165
$\frac{1}{2}\binom{160}{150}$	156	155
728	126	127
$\frac{1}{2}\binom{230}{110}$	115	115
730	129	129
$\frac{1}{2}\binom{90}{120}$	129	129
731	139	140
$\frac{1}{2}\binom{180}{130}$	138	137